

BIOFUNGISID

PRYDNADSVÄXTER

LALSTOP G46 WG



För effektiv bekämpning av sjukdomar i bladverk och rotsystem

LALSTOP® G46 WG innehåller en noggrant utvald och undersökt *Clonostachys rosea* J1446 -mikrob i en lättanvänd granulär form. Preparatet bekämpar förebyggande svampsjukdomar i rotsystem och bladverk med prydnadsväxter.



VATTENLÖSLIGT
GRANULAT

VERKNINGSSÄTT

Clonostachys rosea J1446 bekämpar växtpatogener på flera olika sätt:

1

KOLONISERING:

Clonostachys rosea J1446 koloniserar effektivt växtens rötter, bladverk och blommor.

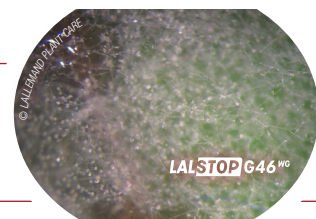


C. rosea J1446 i jordgubbars rotsystem

2

KONKURRENS:

Clonostachys rosea J1446 hindrar patogenernas tillväxt genom att konkurrera om utrymme och näring i roten och på bladens yta.



C. rosea J1446 på tomatblad

3

PARASITERING OCH ENZYMAKTIVITET:

Clonostachys rosea J1446 angriper sjukdomsorsakande svampar och bryter ner dem med sin ämnesomsättning.



C. rosea J1446 omger den sjukdomsorsakande svampen

MÅNGSIDIG BEKÄMPNINGSEFFEKT

- **Bred effekt vid bekämpning av svampsjukdomar i odlingsunderlaget:** *Pythium*, *Phytophthora*, *Fusarium* och *Rhizoctonia*
- **Bekämpar svampsjukdomar i bladverket:** gråmögel (*Botrytis*)
- **Långvarigt skydd:** i rötterna 4–6 veckor, i bladen 3 veckor

TRYGGT ATT ANVÄNDA

- Trygg för användare, konsument, nyttoorganismer och miljön
- Inga skadliga rester blir kvar i skörden
- Många verkningsätt: mycket låg risk för att utveckla resistens
- Passar för integrerade bekämpningsprogram
- Lämpar sig även för ekologisk odling

MICROBIAL
BY
NATURE

LALLEMAND

ODLINGSVÄXT	ANVÄNDNINGS-OMRÅDE	BEHANDLINGS-METOD	BRUKSMÄNGD	VATTENMÄNGD	BEHANDLINGARNAS TIDPUNKT	MAX. ANTAL BEHANDLINGAR	TIDEN MELLAN BEHANDLINGARNA (MIN. DYGN)
Krukväxter, rabattväxter, blumlökar och snittblommor	Groddbrand och rotsjukdomar (<i>Pythium</i> , <i>Rhizoctonia</i> , <i>Fusarium</i> , <i>Phytophthora</i>)	Blandas i odlingsunderlaget som vattenblandning	20-50 g/m ³	10-30 l/m ³ eller vattenmängden kan justeras efter behov	Före krukning eller plantering	1	-
		Bevattning/ besprutning i substrat	0,5-1 g/m ²	1-2 l/m ² eller vattenmängden kan justeras efter behov	I såddskedet	3	21
		Doppningsbehandling av lökar, sticklingar och småplantor	0,05 % vattenlösning	-	Före krukning eller plantering	1	-
		Bevattning, underbevattning, droppbevattning	2-50 g/1000 krukor beroende på krukans storlek, (se tabellen i bruksanvisningen) T.ex. 0,5 l kruk 10-25 g/1000 plantor	Vattenmängden kan justeras efter behov	Efter krukning eller plantering, upprepas med cirka 4 veckors mellanrum	4	21
	Gråmögel (<i>Botrytis</i>)	Besprutning	250-500 g/ha	500-1000 l/ha (t.ex. 0,05 % vattenlösning)	I plantstadiet eller efter krukning/plantering, upprepas med 3 veckors mellanrum	4	21

LALSTOP G46 WG bekämpar rotsjukdomar och gråmögel på prydnadsväxter



▲ Doppning av pluggplantor i en 0,05 % LALSTOP G46 WG-lösning är ett snabbt sätt att skydda prydnadsväxternas plantor mot många olika sorters svampsjukdomar

Test av effekten på rotsjukdomar på Saintpaulia



Angripen av *Phytophthora*

Angripen av *Phytophthora* vid bevattning med *Clonostachys rosea* J1446

PRODUKTINFORMATION

- **VERKSAMT ÄMNE:** *Clonostachys rosea* J1446 10⁹ cfu*/g
*cfu: colony-forming unit
- **FORMULAT:** Vattenlösligt granulat
- **FÖRPACKNING:** 100 g, 1 kg
- **FÖRVARING:** Håller i 18 månader i temperatur under +4°C. Öppnad förpackning håller 1 månad förvarad svalt (under +4°C).

LÄMPAR SIG ÄVEN FÖR EKOLOGISK ODLING

KOMPATIBILITET

LALSTOP G46 WG passar för integrerade bekämpningsprogram. Kontrollera hur produkten fungerar tillsammans med andra växtskyddsmedel i tillverkarens tabell eller ta kontakt med den lokala representanten.